



Mtp1521-3

Vass5R02s521-525



Collection Vassal-Montpellier

21521Mtp3

5-20 S4
1521-3 EM
Vass5R02s521-525
Mtp1521-3

5.20 S4

1521-3 EM







DESIGNATION 1521-3EM

CLOS 5 PLANCHE 20 RANG S souche 4

Vigueur : 4

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 31. 7. 73

Date de Maturité : 20. 8. 73 x + 1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P

disc. - (sph) - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 8

s2 7

s3 5

s4 5

s5 5

avec (pépins) - apyrène

JUS : inc. - (coloré)

DESIGNATION : 1521-3EM

CLOS 5 PLANCHE 20 RANG S Souche 4

Vigueur : 3,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 2-8-74

Date de Maturation : 4-9-74

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - (M) - C

BAIE : TG - G - (M) - P

dis. - (sph) - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3

s2 7

s3 3

s4 7

s5 5

avec (pépins) - apyrène

JUS : inc. - (coloré)

DESIGNATION : 1521-3 EM

CLOS 5 PLANCHE 20 RANG S Souche 4

Vigueur : 5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 28. 7.

Date de Maturité : 27. 8. 75 x + 2

Pourriture : 1

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P

disc. - (Sph) - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 11

s2 4

s3 5

s4 7

s5 4

avec (pépins) - apyrène

JUS : inc. - (coloré)

Année : 1973

Emplacement 5...20.5'4..... Désignation /...15e1-3.....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		313	4.4				
1	6	0	3	^			
2	4	0	2	^			
3	5	0	2				
4	4	1	3	^			
5	3	0	2	^			

DE 4-4-73 x + 6

Année : 1974

Emplacement 5...20.5'4..... Désignation 15e1-3.ET.

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		20.3	27.3				
1	4	0	1				
2	5	1	4	^			
3	5	1	4	^			
4	6	2	5	^			
5	3	2	2	^			

DE 24-3-74 x + 4

Année : 1975

Emplacement 5-2054

Désignation 1521-3 EM

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		10.3	13.3	17.3			
1	5	0	2	2			
2	6	0	2	3			
3	6	1	2	3			
4	7	0	1	3			
5	4	1	2	3			

+4

De 15.3.75

Désignation : 1521.3 EM
Emplacement : 5.20 § 4.1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux ⑨.
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.
44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes ⑤ -
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -
vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^o et de la 3^o feuille
détachées sera notée.

Calvo

Désignation : 1521.3 EM
Emplacement : 5.20 542.4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 71

1521-3 EM

5.20 \$42-4

Planche	côté N°	Souche	1	2	3	4	5
---------	---------	--------	---	---	---	---	---

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) ^{sur lig.} vert 3
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.

52 - bourgeon ; coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 71

1521-3 EM

N° ordre

Désignation

5-20 S4

VASSAL

Planche

côté n°

souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande (3)

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6.
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté (4) - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
glissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétioleaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

.. Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre (3) Vert

.. angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

.. angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 72

N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche côté N° souche 1 2 ③ 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ②¹⁷ - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.
25 - A pédoncule herbacé I - mi-aoûté ② - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 - Très grosse I - Grosse 2 - Moyenne ③¹⁶ - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière ⑦^{parce} - irrégulière 8.
27 - de couleur blanc I - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir ⑤.
27 - Très pruinée ⑦ - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière ① - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7. arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.
29 - A jus incolore I - coloré ②.
33 - A peau fine ③ - moyenne ④ - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.
30 - A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long I - moyen ② - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière ⑥.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge ⑧ - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident ① - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.
32 - A pinceau : coloré ⑧ - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) I - difficile ②.

Calvo 74

DENOMINATION /
EMPLACEMENT /

1521-3 EM

5-20 54-1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3) *parfois*,
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranécux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne** : *12* cms
: gris (1), janne (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),
autre (8).
: uniforme (1), à raies (2) *parfois*, à bandes (3), ou noeuds (4)
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire** : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 72

U° d'ordre :

Désignation : 1521 - 3 EM

Emplacement : 5.2084

Angle des nervures : ① - ② - 3
Sexe : 4 - 5 - ⑥
L1/L : ⑦ - 8 - 9
L2/L : ⑩ - ⑪
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - ⑮ - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - ⑳
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - 23 - ㉑
Forme sinus pétiolaire : 25 - ㉒ - ㉓ - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : ㉔
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - ㉕ - ㉖ - ㉗
Fond sinus latéral Sup. en V : ㉘ - en U : ㉙ - autre : ㉚
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : ㉛ - 41
Dents (angle) : ㉜ - ㉝ - 44
Angle du lobe terminal : 45 - 46 - ㉞
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - ㉟ - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - ㊱ - 55 - ㊲ - ㊳ - ㊴ - 59
Angle des nervures L3 L'3 : ㊵ - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - ㊶ - ㊷ - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

T. Lussem 96